Ind	ex of	Clair	ms

Application/Control No.

10/782,569 Examiner

Date

Kumiko C. Koyama

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HAVENS ET AL.

Art Unit

2876

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

Cla	im					Date	e					Cla	im				_[5
Final	Original	2/19/05										Final	Original					
1	1	7							П				51					
	2	1											52					
	3	1								_			53	_			_	L
<u></u>	4	1				_	<u> </u>						54					L
	5	1			<u> </u>	_				_			55				_	L
ļ	6	1		<u> </u>	_	<u> </u>	_	L		_			56				_	L
	7	V	_	<u> </u>	-	_	⊢	_	<u> </u>	_			57	\vdash		_		L
	8	1		 	<u> </u>	_	├_	_	_	_			58	\vdash				┞
	9	1	H		⊢		\vdash	\vdash	-	 	ŀ		59	\vdash	-			┞
	10	1	-	 	├	-	┢	┢					60 61	Н	-	_		┝
	12	1	_	\vdash	┝	┢	╁	┢	┢	-			62	Н			_	┝
	13	1	\vdash	⊢	├	├─	╁	\vdash		\vdash	l	_	63		-			H
-	14	1	\vdash	\vdash	⊢	╌	-		┢	1	l		64	H				H
	15	1	_	┢	-	┢	╁	H	┢			\vdash	65	\vdash	-			H
_	16	V	 	┢			\vdash	H	┪	_	l		66	H			_	r
-	17	1	-	 	-	\vdash	\vdash	H	\vdash	_	l		67	T				r
	18	V	\vdash	 	T	H	T	t	\vdash	一	İ		68					t
	19	1	-	!		\vdash	T	\vdash			İ		69	H				t
	20	1			T	t	_	一	ऻ		1		70					T
	21	1			İ	П		<u> </u>	Г		ĺ		71	Г				T
	22	1		Г	Г	·	1				ĺ		72	П				Γ
	23	√					Г	Π		Г			73					Γ
	24	1		П		Π	Π	Π			1		74					Γ
	25	1]		75				·	Γ
	26	1]		76					I
	27	√					<u> </u>	<u></u>		L			77					L
	28	√	$oxed{oxed}$		L							L	78		_		_	L
	29	V	匚	ļ	L	_	丄	<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>		ļ	79	匚				L
	30	1		lacksquare	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	80	<u> </u>				Ļ
	31	V		L_	_	_	┖	<u>Ļ</u> .	_	_		<u> </u>	81	<u> </u>	_	_	_	Ļ
	32	1	_	┡	┞	┞	<u> </u>	▙	ļ	┡		<u> </u>	82	-	_			ļ
-	33	1	<u> </u>	<u> </u>		⊢	├-	├-	⊢	⊢	1	<u> </u>	83	├	\vdash	<u> </u>		╀
\vdash	34	1	<u> </u>	├	├	⊢	⊢	⊢	⊢	 -	ł		84	<u> </u>				╀
<u> </u>	35	1	 	├	├	┢	╁	┝	┝	⊢	1		85	┢┈		<u> </u>	_	╁
-	36 37	\ √	-	╁	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	├	ł	 	86 87	\vdash	├─	-	-	t
—	38	Ť	\vdash	\vdash	\vdash	-	+	+-	-	├	1	\vdash	88	+-	\vdash	 	\vdash	t
-	39	1	\vdash	\vdash	+	1	+-	\vdash	\vdash	\vdash	1	\vdash	89	-		\vdash	\vdash	t
\vdash	40	V	\vdash	-	\vdash	-	\vdash	t	H	H	1		90	 		\vdash	\vdash	t
	41	V	H	┰	1	т	t	\vdash	Н	\vdash	1		91			\vdash	\vdash	t
	42	1	┢	T	t	T	1	_	┪	\vdash	1		92	t		_	Г	t
	43	V	T	T	T	T	\top	\vdash	H		i		93	┢		\vdash	\vdash	t
	44	V	Т	T	1		\top	T	Г	T	1	—	94	Г			Г	t
	45	1	Г	1		1	T	Π	T		1		95		Γ	Γ	Γ	T
	46	1		Г			1				1		96					T
	47	1											97					Γ
	48				L	L	L						98					I
	49]		99	匚				Γ
	50		匚		匚					<u> </u>	J		100		L			L

	Ciaiiii			_		Jace				_
Final	Original									
	51							_		\neg
-	5	\vdash			H	\dashv	\dashv		\dashv	\dashv
 	51 52 53	\vdash	-	_	Н	\dashv	-	-	-	\dashv
-	53	-	-	_	Н	_	_		-	\dashv
	54 55	\vdash	_	_		_		_	\dashv	\dashv
	55	Ш					_	_	\dashv	_
	56	Ш						_		
	57 58	Ш								
	58									
	59									
	60									
	61									
	62	П								
	62 63	М		$\overline{}$				\neg		_
-	64	Н	-	_	Н		_			\neg
-	65	Н	-	_	\vdash	-	_		\dashv	
<u> </u>	66	Н	-	\vdash	\vdash	-	_			_
	65	Н	Н	⊢	H		_	_		_
<u> </u>	67	Ш	Н	_	_	-	_			_
	68 69	Ш		_	_	_				
<u> </u>	69	Ш		_	_				Ш	
	70	Ш		<u>_</u>			L_			
	71 72									
	72									
	73									
	73 74 75			Т		_				
	75		Г	\vdash					П	
	76		\vdash	\vdash	Т				П	
	76 77	1	_	\vdash	Ι				П	
-	78		_	_	-			_	Н	
	79	-	┝	\vdash						
	80	H	\vdash		⊢	H			\vdash	_
-	1 00	⊢	H			_	-	_	-	
-	81	 -		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_
\vdash	82	-	_		-		<u> </u>	_	_	
	83	 	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	_		_
<u> </u>	84 85	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>
<u> </u>	85	Ц.	L.	<u> </u>	<u>_</u>		L	_	lacksquare	_
	86	ota		<u> </u>	_	$oxed{oxed}$		Ш.	<u> </u>	
<u> </u>	87	$oxed{oxed}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$			_	
	88			_	_		_			_
	89									
	90									
	91			Γ	Γ					
	92	П			Π					
	93	\Box	\Box	Г	Г				П	
	94	Т				Г		Г		
	95	\vdash	T	\vdash	T	_	 	\vdash	T	
\vdash	96	T	一	<u> </u>	T	\vdash	\vdash		Т	Н
\vdash	97	\vdash	\vdash	 	-	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash
-	98	╁╌			\vdash	\vdash	1	\vdash	 	
-	99	├-	 		 	\vdash		\vdash	-	-
<u> </u>	100	╀	 	-	-		-	<u> </u>	⊢	├

Cla	aim				[ate	<u> </u>			
Final	Original									
ίΞ	Öriğ									
										Щ
	101 102		_					_		Ш
	102		_					_		
	103	Н	_	_	_			_	_	-
	104 105	Н	\dashv			-	-	_	_	\vdash
	105	-	-	-			_	-		
	107	Н	-	_	_	_				Н
	107 108	Н	\dashv							H
	109									H
	109 110 111									Н
	111								-	П
	112									П
	112 113	П								
	114									
	115									
	114 115 116 117	L								Ш
	117									Ш
	118 119									Ш
	119									Ш
ļ	120						_			Ш
	121									\square
	122	Н				L	_		_	\vdash
	121 122 123 124 125	H			_	┝		-	<u> </u>	Н
<u> </u>	124	-			_	┝	<u> </u>		_	Н
	125	-		\vdash	\vdash	-	⊢	_	 	Н
	126 127 128	\vdash			\vdash	H	-		┢	Н
	128	\vdash		\vdash	_	\vdash	-		\vdash	Н
	129					_		_	_	Н
	129 130 131					Г		\Box		П
	131									П
	132 133									
	133									
	134 135			L	Ĺ		Ĺ			
	135			<u> </u>	L		<u> </u>	_	<u>L</u>	Ш
	136	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		Ш
<u> </u>	137 138		_	_	<u> </u>	<u> </u>	_		ļ	Щ
<u> </u>	138	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	\vdash
	139	 	<u> </u>	├	-	├-	├	├—	 	\vdash
	140	-	\vdash			\vdash	-	\vdash	-	Н
 	141	-	├-	├	\vdash	-	├-	├		Н
	143	\vdash	-	\vdash		\vdash		├	┢	Н
	144	-	-	╁╾	┢	+-	\vdash	⊢	\vdash	Н
	145	\vdash	-	\vdash				\vdash	\vdash	\vdash
	146	Т	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	┢	-	╁┈┤
	147	t		-		\vdash		\vdash	\vdash	Н
	148			\vdash		\vdash	T		Ι-	
	149		Τ	\vdash	T	Г		Τ	\vdash	
	150			Ī						
$\overline{}$										